

**Servicio de Pesca y Vida Silvestre  
Región Suroeste  
08 2014**

**Hoja Informativa # 2**

**Declaración de Impacto Ambiental (EIA, o EIS en inglés) para la Revisión Propuesta sobre la Población Experimental del Lobo Mexicano no esencial (*Canis lupus baileyi*)**



**Determinación del alcance**

El 13 de junio del 2013 se publicó una propuesta de norma en el Registro Federal para revisar la designación de la población experimental de lobo mexicano no esencial que existe en Arizona y Nuevo México: *La Revisión Propuesta sobre la Población Experimental del Lobo Mexicano no esencial* (o en inglés, *Proposed Revision To the Nonessential Experimental Population of the Mexican Wolf*) (78 FR 35719) (regla propuesta, propuesta 10(j)). Una nueva notificación de intención (NOI) para preparar la declaración de impacto ambiental (EIS) para *La Revisión Propuesta sobre la Población Experimental del Lobo Mexicano no esencial (Canis lupus baileyi)* fue acompañada con un comunicada a la prensa fue publicado en el Registro Federal el 5 de agosto del 2013 (78 FR 47268). En esta notificación de intención (NOI) anunciamos que seguimos el proceso de determinar el alcance de este estudio de impacto ambiental que comenzamos en 2007 y solicitamos los comentarios del público, las agencias gubernamentales, los tribus, la industria, la comunidad científica, o otras personas interesadas en el alcance del estudio, las cuestiones pertinentes para abordar, y alternativas que deben ser analizadas. Específicamente, estábamos interesados en los comentarios sobre el plan de declaración EIS de nuestro propósito y su necesidad, nuestra propuesta de acción y alternativas, y las alternativas que hemos considerado pero no habíamos adelantando para análisis en un proyecto de estudio de EIS.

Dos audiencias públicas sobre la regla propuesta se llevaron a cabo en el suroeste durante el período de alcance. La primera ocurrió en Albuquerque, Nuevo México el 20 de noviembre de 2013, y la segunda en Pinetop, Arizona el 3 de diciembre de 2013.

Veinticiete agencias federales y estatales, gobiernos locales, y tribus formalizaron su participación como Organismo de Cooperación mediante de un memorando de entendimiento. Como parte de la determinación del alcance establecimos un Equipo de Proyectos Interdisciplinarios (IPT) con representantes de los organismos cooperantes, los tribus y los gobiernos locales interesados, y asistimos a reuniones formales e informales con representantes del público que puedan resultar afectados, gobiernos locales, tribus, agencias y organizaciones.

Hemos recibido más de 7000 comentarios durante el alcance. Observaciones de fondo fueron considerados en la toma de nuevas revisiones a la propuesta regla 10 (j) y sobre la preparación del Proyecto de EIS, incluyendo nuestro desarrollo de propuestas sobre acción y las alternativas y nuestro análisis de los impactos ambientales potenciales.

### **Nuestra Propuesta de Norma Revisada y Plan Pleniminar de la Declaración de Impacto Ambiental (EIA)**

Ahora estamos proponiendo una nueva revisión de la designación población no esencial y experimental existente del lobo mexicano en la sección 10(j) de la de la Ley de Especies en Peligro de Extinción (ESA, en ingles), (regla final del 1998 norma 10(j)). Nuestro Proyecto de Declaración de Impacto Ambiental (EIS) analiza los posibles impactos sobre el medio ambiente humano de nuestras propuestas revisiones y de nuestra propuesta de ampliar la autoridad de la Sección ESA del Programa de Recuperación del Lobo Mexicano 10(a)(1)(A) y permitir investigación y recuperación en zonas afuera de la Area de la Población Experimental del Lobo Mexicano (MWEPA). El 25 de julio del 2014 publicamos un Aviso de Disponibilidad (NOA) para la regla de revisión propuesta a la *Población Experimental No Esencial del Lobo Mexicano* en el Registro Federal y anunciamos la disponibilidad de la EIS de la propuesta revisión *Población Experimental No Esencial del Lobo Mexicano (Canis lupus bailey.)*

### **Nuestro Propósito y Necesidad de Acción**

El objetivo de nuestra acción propuesta es para promover la conservación del lobo mexicano y para mejorar la eficacia del Proyecto de Reintroducción en la gestión de la población experimental. Tenemos la intención de hacer esto a través de: (1) la modificación de los límites geográficos en los que los lobos mexicanos se gestionan al sur de la Interestatal-40 en Arizona y Nuevo México bajo la sección 10 (j) de la Ley de Especies Amenazadas; (2) la modificación del reglamento de gestión que rigen la liberación, la translocación, la eliminación inicial y la toma (véase la definición de "la toma " que figura en la Lista de Definiciones) de lobos mexicanos, y; (3) la emisión de un permiso bajo la sección 10 (a)(1)(A) para áreas fuera de la MWEPA.

Revisiones a la norma final del 1998 y a la sección 10(a)(1) sobre permisos son **necesarias** debido a que: (1) en virtud de la normativa vigente no vamos a ser capaces de lograr el necesario crecimiento de la población, la distribución y contratación que contribuiría a la persistencia de, y mejorara la variación genética dentro de la población

experimental; (2) hay un potencial que los lobos mexicanos se dispersen en el sur de Arizona y Nuevo México a partir de las áreas de reintroducción en los estados de Sonora y Chihuahua en el norte de México, y; (3) algunas disposiciones faltan claridad, son inadecuados y/o limitan la eficacia y la flexibilidad de nuestra gestión de la población experimental de lobos mexicanos.

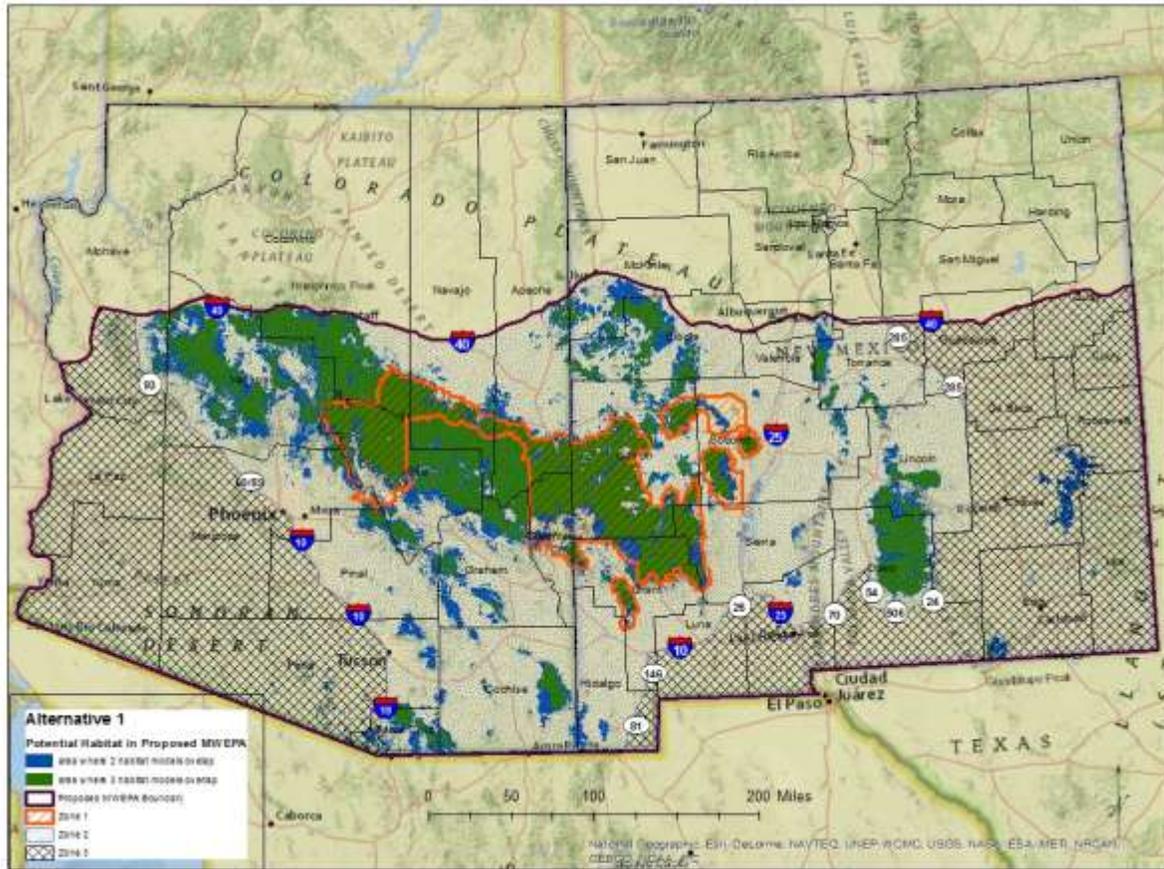
### **Nuestra Acción Propuesta y Alternativas**

Estamos proponiendo revisiones a las normas establecidas para la reintroducción del lobo mexicano en la regla final de 1998, y el artículo 10(a)(1)(A) sobre permisos de investigación y recuperación del Programa de Recuperación del Lobo Mexicano (TE-091551-8 dated 04/04/2013). En resumen nos proponemos:

- Modificar los límites geográficos en los que los lobos mexicanos se gestionan al sur de la Interestatal-40 en Arizona y Nuevo México bajo la sección 10(j) de la Ley de Especies en Peligro de Extinción.
- Modificar el reglamento de gestión que rigen la liberación, la translocación, la retirada inicial y toma de los lobos mexicanos.
- Emitir un permiso bajo la sección 10(a)(1)(A) bajo la MWEPA y áreas fuera de la MWEPA.

Estas acciones se llevarán a cabo de una Regla Final Experimental No Exencial, un permiso bajo la Ley de Especies en Peligro de Extinción sección 10(a)(1)(A) sobre investigación y recuperación, y la provisión de fondos federales. Cuatro alternativas, incluyendo la alternativa de no acción, se adelantaron para su posterior análisis en el EIS.

**ALTERNATIVA UNO:** Expansión BRWRA; Expansión MWEPA con zonas de gestión; Disposiciones modificadas para la Toma de lobos mexicanos. Alternativa Uno es la acción propuesta y alternativa preferida. Incluye las revisiones propuestas a la norma final del 1998 que se encuentran en nuestra propuesta de norma revisada. También incluye nuestra propuesta de revisar y volver a emitir un permiso bajo la sección 10(a)(1)(A) del Programa de Recuperación del Lobo Mexicano para que se aplique tanto a la MWEPA y áreas fuera de la MWEPA.



**ALTERNATIVA DOS:** Expansión del MWEPA con zonas de gestión; Disposiciones modificadas para la toma de lobos mexicanos. Alternativa Dos incluiría todas las iniciativas propuestas en la Alternativa Uno excepto bajo esta alternativa no tendríamos que ampliar los límites geográficos de la BRWRA.

**ALTERNATIVA TRES:** Expansión del BRWRA, Expansión del MWEPA con zonas de gestión. Alternativa Tres incluiría todas las iniciativas propuestas en la Alternativa Uno excepto bajo esta alternativa no tendríamos que incluir cambios de gestión propuestas que modificarían los reglamentos para la toma de lobos mexicanos dentro del MWEPA.

**ALTERNATIVA CUATRO:** No Acción. Bajo la Alternativa Cuatro no habrían cambios a la regla final del 1998 10(j) del Programa de Recuperación del Lobo Mexicano o a la sección 10(a)(1)(A) sobre permisos de investigación y recuperación (TE-091551-8 de fecha 04/04/2013).

### **Consecuencias Ambientales**

Hemos determinado que la acción propuesta y las alternativas no tendrían efectos sobre la estética/recursos, calidad del aire, recursos culturales/históricos, cambio climático, servicios comunitarios, geología/suelos, ruido, la población residente, residuos sólidos/peligrosos, transporte/aparcamiento, servicios públicos y los recursos hídricos. Análisis adicional de los impactos en estas áreas de recursos fueron hechas en esta EIS. Nos centramos la descripción del ambiente afectado sólo en aquellas

áreas de recursos potencialmente sujetas a impactos en el área de estudio del proyecto. Estas áreas de recursos eran de Uso del Suelo, Recursos Biológicos, Actividad Económica, Salud Humana / Seguridad Pública y la Justicia Ambiental.

Esperamos que la implementación de nuestra acción propuesta y las alternativas, con tiempo, resulten en el crecimiento y en la distribución más amplia de la población experimental de los lobos mexicanos. Esperamos que la intensidad de los efectos potenciales varíen, tanto temporal como espacialmente, en el contexto regional y local de la zona de estudio del proyecto. Sobre la base de nuestro análisis, la acción y las alternativas propuestas no tendrían efectos directos o indirectos significativos en la gestión de recursos biológicos (vegetación) en la Zona 1 o 2, en los recursos biológicos (otros depredadores y especies silvestres no ungulados), actividad económica (turismo), uso del suelo y salud humana/seguridad ciudadana.

Nosotros predecimos que la aplicación de las medidas propuestas y las alternativas podríamos tener menos efectos adversos directos significativos en las propuestas zonas 1 y 2 de manejo: los recursos biológicos (especies silvestres nativos, específicamente alces) y la actividad económica (ganadería/producción ganadera). También predecimos que la ejecución de la acción y alternativas propuesto tendrá menos efectos significativos indirectos beneficiosos a los recursos biológicos (especies carroñeras) y los efectos benéficos directos a los recursos biológicos (especies con estatus especiales, específicamente el lobo mexicano en la lista federal).

Nosotros no esperamos que ninguna de nuestras alternativas produzcan impactos desproporcionadamente altos y adversos a ningún grupo de población de preocupación identificadas en nuestro análisis de justicia ambiental. Nuestra predicción es que habrán menos impactos acumulativos adversos significativos sobre la producción ganadera con la acción propuesta y las alternativas cuando se añade a los efectos agregados del cambio climático global causados por humanos. No esperamos que la aplicación de las medidas propuestas o las alternativas reduzcan permanentemente los usos beneficiosos del medio ambiente para los humano o seriamente impacte la producción o ganadería al largo plazo en las zonas del proyecto, y tampoco se espera que dé lugar a un compromiso irreversible o irremediable significativa de los recursos.

### **Participación Pública**

La participación del público es un elemento esencial del proceso de NEPA. Hemos hecho la EIS y la regla propuesta 10(j) a disposición del público durante 60 días. Dos sesiones informativas públicas y dos audiencias públicas sobre la regla propuesta y DEIS están programados:

- El 11 de agosto del 2014 en el Hon-Dah Conference Center, 777 Highway 260, Pinetop, AZ (en el cruce de la autopista 260 y la autopista 73 3 kilómetros de Pinetop).
- El 13 de agosto del 2014 en el Centro Cívico, 400 W. Fourth Street, Truth or Consequences, NM.

Sesión informativa será entre las 2:00-4:00PM, seguido por una audiencia pública para la grabación de los comentarios orales entre las 6:00-9:00PM.

Usaremos los comentarios recibidos sobre el Plan Pleniminario del EIS en nuestro desarrollo de un EIS Final.

**Para más información y para formular observaciones**

Hemos desarrollado una página web para la planificación de NEPA en la web del Programa de Recuperación del Lobo Servicios Ecológicos de México FWS Región Suroeste. En cooperación con el Departamento de Agricultura, Servicio Forestal, Región Suroeste de Estados Unidos, también hemos establecido depósitos de información en las Oficinas de supervisor para los bosques nacionales en toda el área de estudio del proyecto.

Enlaces a los bosques forestales nacionales con las direcciones de las oficinas del supervisor están disponibles en: <http://www.fs.usda.gov/r3>. Para obtener información adicional o para acceder los documentos que hemos puesto a disposición para su revisión con instrucciones sobre cómo enviar los comentarios por favor visite nuestro sitio web:

[http://www.fws.gov/southwest/es/mexicanwolf/NEPA\\_713.cfm](http://www.fws.gov/southwest/es/mexicanwolf/NEPA_713.cfm)

*Fotografías cortesía de: el Center del Lobo en Peligro, el Equipo Interinstitucional de campo del lobo mexicano, y el Servicio de Pesca y Vida Silvestre.*